Adendo do guia do usuário
Apenas modelos sem fio

HP LaserJet Professional M1130/M1210 Série MFP

Adendo do guia do usuário (apenas modelos sem fio)

Use este adendo com a versão completa do guia do usuário do produto.

Número de peça: CE844-91040

Edition 1, 10/2014

Convenções usadas neste guia

DICA: Dicas fornecem sugestões úteis ou atalhos.

NOTA: Notas fornecem informações importantes para explicar um conceito ou concluir uma tarefa.

CUIDADO: Cuidados indicam procedimentos que você deve seguir para evitar perder dados ou danificar o produto.

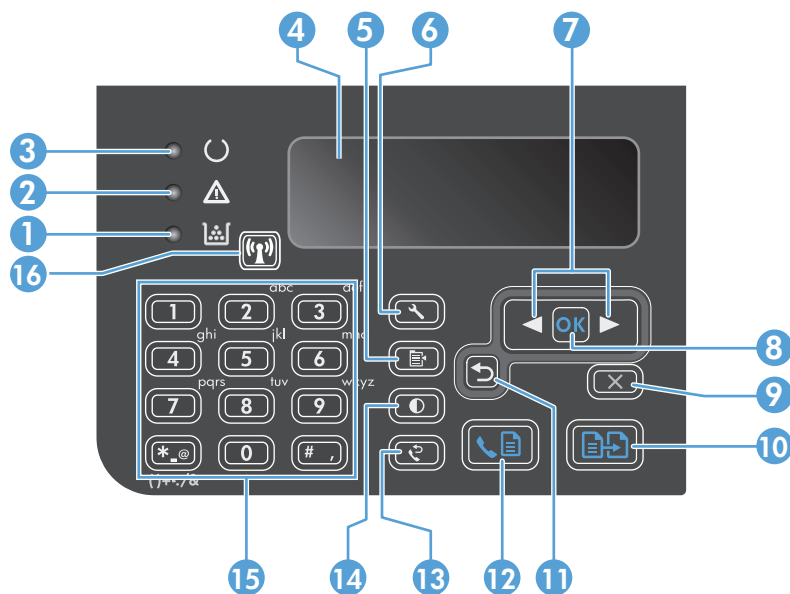
AVISO! Avisos alertam você sobre procedimentos específicos que você deve seguir para evitar ferimentos pessoais, perdas catastróficas de dados ou extensos danos ao produto.

Conteúdo

1 Informações básicas do produto

Exibições do produto

Layout do painel de controle

HP LaserJet Professional M1210 Série MFP (apenas para os modelos sem fio)

1		**Luz de status do nível de toner**: Indica se o nível do toner no cartucho de impressão está baixo.
2		**Luz de atenção**: Indica um problema com o produto. Veja o visor LCD para obter uma mensagem.
3		**Luz Pronta**: Indica se o produto está pronto ou se está processando um trabalho.
4		**Tela do visor LCD**: Exibe informações de status, menus e mensagens.
5		**Botão Configurações de cópia**: Abre o menu **Configurações de Cópia**. Para copiar um cartão de identificação, pressione esse botão três vezes para abrir o menu **ID da cópia** e pressione o botão OK.
6		**Botão Configurar**: Abre os menus.
7	◀ ▶	**Setas para a esquerda e para a direita**: Entre e navegue pelos menus. Diminua ou aumente o valor atual na tela. Mova o cursor da tela um espaço para trás ou para a frente.
8	OK	**Botão OK**: Reconhece uma configuração ou confirma a continuação de uma ação.
9		**Botão Cancelar**: Cancela o trabalho atual ou limpa sua última configuração. Quando o produto estiver no estado Pronto, pressione este botão para redefinir as configurações de cópia aos valores padrão.
10		**Botão Iniciar cópia**: Inicia um trabalho de cópia.
11		**Seta Voltar**: Retorna ao nível anterior nos menus.
12		**Botão Enviar fax**: Inicia um trabalho de fax.

13		**Botão Rediscar**: Disca novamente os últimos dígitos usados no trabalho de fax anterior.
14		**Botão Cópia mais clara/escura**: Ajusta a configuração de escurecimento para o trabalho de cópia atual.
15		**Teclado numérico**: Use o teclado para digitar números de fax ou para inserir dados.
16		**Botão e luz indicadora de status da função sem fio**: Use o botão para ativar ou desativar a função sem fio do produto. A luz de status indica o funcionamento sem fio. • **Acesa**: O produto está conectado a uma rede sem fio. • **Piscando rapidamente**: Ocorreu um erro na configuração WPS. • **Piscando lentamente**: O produto está tentando estabelecer conexão com uma rede sem fio. • **Apagada**: O estado do produto é um dos seguintes: ◦ O produto está desligado. ◦ O produto não está conectado a uma rede sem fio. ◦ O produto está no modo de desligamento automático.

2 Menus do painel de controle

Menus do painel de controle

Com relação à HP LaserJet Professional M1210 Série MFP (apenas nos modelos sem fio), o submenu **Menu Sem fio** se encontra no menu **Configuração de rede** do painel de controle.

- Use os submenus do **Menu Sem fio** para ativar, desativar, testar ou configurar as funções sem fio do produto.

Tabela 2-1 Submenus do Menu Sem fio

Item de menu	Item de submenu	Descrição
Menu Sem fio	**Opção sem fio**	Ativa ou desativa a funcionalidade da opção sem fio do produto. **Acesa** **Apagada** A configuração padrão é **Acesa**.
	Teste de rede	Testa a rede sem fio e imprime um relatório com os resultados.
	Configuração WPS	Se o seu roteador sem fio for compatível com WPS, use esse método para configurar o produto em uma rede sem fio. 1. Pressione o botão WPS (Wi-Fi Protected Setup) do roteador ou dispositivo de ponto de acesso. **NOTA:** Para obter mais informações, consulte o guia do usuário do roteador ou dispositivo de ponto de acesso. 2. No painel de controle do produto, pressione o botão Sem fio. 3. No **Menu Sem fio**, selecione o submenu **Configuração WPS** e siga as instruções do painel de controle a fim de concluir a configuração da rede sem fio.

3 Conectar o produto

Conexão de rede

O produto pode se conectar a redes sem fio.

Como instalar o produto em uma rede sem fio com o CD do software

1. Insira o CD do software na bandeja de CD do computador.

   Se o programa de instalação não for iniciado automaticamente, procure o arquivo SETUP.EXE no conteúdo do CD e execute-o.

2. Siga as instruções na tela para concluir a instalação do produto.

3. Após a instalação, caso queira conferir se o produto possui um endereço IP de rede, imprima uma página de configuração.

   a. No painel de controle do produto, pressione o botão Configuração.

   b. Utilize os botões de seta para selecionar o menu **Relatórios** e, em seguida, pressione o botão OK.

   c. Utilize os botões de seta para selecionar a opção **Relat. config.** e, em seguida, pressione o botão OK.

Como executar uma instalação sem fio ponto a ponto (ad-hoc)

Faça uma instalação sem fio ao computador por meio da instalação ponto a ponto (ad-hoc).

1. Use o procedimento a seguir para restaurar as configurações sem fio padrão.

NOTA: Caso ocorra um erro, desinstale o produto e execute novamente o programa de instalação. Insira as configurações de rede, quando solicitado. Para obter mais informações sobre como desinstalar e instalar o produto, consulte o *Guia do usuário do HP LaserJet Professional M1130/M1210 Série MFP*completo.

Restaurar as configurações sem fio padrão

a. Pressione o botão Configuração 🔧 para abrir os menus.

b. Use o botão seta à direita ▶ ou seta à esquerda ◀ para navegar até o menu **Configuração de rede**. Pressione o botão OK para abrir os menus.

c. Use o botão seta à direita ▶ ou seta à esquerda ◀ para navegar até o menu **Restaurar padrões**. Pressione o botão OK para selecionar o item e restaurar as configurações sem fio padrão.

2. Imprima uma página de configuração e localize o nome da rede (SSID) na seção Informações sobre a rede.

   a. No painel de controle do produto, pressione o botão Configuração 🔧.

   b. Utilize os botões de seta para selecionar o menu **Relatórios** e, em seguida, pressione o botão OK.

   c. Utilize os botões de seta para selecionar a opção **Relat. config.** e, em seguida, pressione o botão OK.

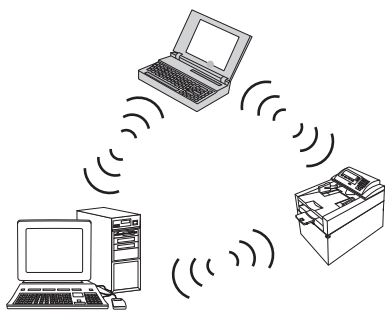
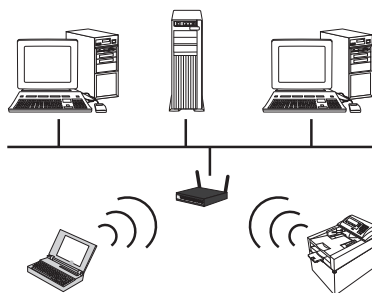
3. Atualize a lista de conexão de rede sem fio do computador e, em seguida, clique no nome de rede do produto (SSID) e conecte-o.

4. Insira o CD do software no respectivo compartimento do computador.

   Se o programa de instalação não for inicializado automaticamente, navegue no conteúdo do CD e execute o arquivo SETUP.EXE.

5. Siga as instruções na tela para concluir a instalação do produto.

As figuras a seguir mostram a diferença entre uma conexão de rede ad-hoc e uma conexão de rede de infra-estrutura.

Rede ad-hoc

Rede de infra-estrutura

Como desligar a unidade sem fio do produto

Se quiser desconectar o produto de uma rede sem fio, você poderá desligar a unidade sem fio no produto.

1. No painel de controle do produto, mantenha pressionado o botão Sem fio por pouco mais de cinco segundos.
2. Para conferir se a unidade sem fio está desligada, imprima uma página de configuração e verifique se o item de status sem fio 802.11b/g está desativado.
    a. No painel de controle do produto, pressione o botão Configuração.
    b. Utilize os botões de seta para selecionar o menu **Relatórios** e, em seguida, pressione o botão OK.
    c. Utilize os botões de seta para selecionar a opção **Relat. config.** e, em seguida, pressione o botão OK.

Configuração do produto de rede

Como usar o utilitário de configuração sem fio

Use o utilitário de configuração sem fio para configurar o produto para impressão em rede sem fio.

1. Conecte o produto sem fio ao computador usando um cabo USB.
2. Clique no botão **Iniciar** e, em seguida, clique no item de menu **Programas** ou **Todos os programas**.
3. Clique no item de menu **HP** e depois no item de menu **HP LaserJet Professional M1130/ M1210 Série MFP**.
4. Clique no item de menu **Configuração sem fio**.
5. Siga as instruções na tela para configurar o produto para impressão em rede sem fio.

Como restaurar as configurações sem fio padrão

Restaure as configurações sem fio padrão por meio de um dos procedimentos a seguir.

NOTA: Caso ocorra um erro, desinstale o produto e execute novamente o programa de instalação. Insira as configurações de rede, quando solicitado. Para obter mais informações sobre como desinstalar e instalar o produto, consulte o *Guia do usuário do HP LaserJet Professional M1130/ M1210 Série MFP*completo.

Método preferencial para restaurar as configurações sem fio padrão

a. Pressione o botão Configuração 🔧 para abrir os menus.

b. Use o botão seta à direita ▶ ou seta à esquerda ◀ para navegar até o menu **Configuração de rede**. Pressione o botão OK para abrir os menus.

c. Use o botão seta à direita ▶ ou seta à esquerda ◀ para navegar até o menu **Restaurar padrões**. Pressione o botão OK para selecionar o item e restaurar as configurações sem fio padrão.

Método alternativo para restaurar as configurações sem fio padrão

a. Desligue o produto.

b. Mantenha pressionados os botões (sem fio) e ☒ (cancelamento), e ligue o produto.

c. Mantenha os botões pressionados até que todas as luzes comecem a piscar.

4 Tarefas de impressão

Usar o HP ePrint

O HP ePrint é um conjunto de serviços de impressão baseados na Web que permitem que um produto da HP com suporte imprima documentos dos seguintes tipos:

- Mensagens de e-mail e anexos enviados diretamente para o endereço de e-mail do produto da HP
- Documentos de aplicativos de impressão de dispositivos móveis selecionados

Usar a Impressão direta da HP

Use a Impressão direta da HP para imprimir diretamente para o produto a partir de qualquer dispositivo móvel (como um smart phone, netbook ou laptop).

NOTA: Nenhuma configuração é necessária, mas a Impressão direta da HP deve ser ativada. Seu dispositivo móvel deve ter um aplicativo de impressão da HP instalado.

1. Para ativar a Impressão direta da HP a partir do painel de controle do produto, siga estas etapas:

   a. Utilize os botões de seta para selecionar o menu **Configuração de rede** e, em seguida, pressione o botão OK.

   b. Utilize os botões de seta para selecionar o **Menu Sem fio** e, em seguida, pressione o botão OK.

   c. Utilize os botões de seta para selecionar o **Direto sem fio** e, em seguida, pressione o botão OK.

2. Para obter opções de configuração avançada, ative os HP Web Services no Servidor da Web incorporado (EWS) da HP seguindo estas etapas:

   a. Depois que o produto for conectado à rede, imprima uma página de configuração e identifique o endereço IP desse produto.

   b. No seu computador, abra um navegador da Web e digite o endereço IP do produto na linha de endereço. A tela do EWS da HP é exibida.

   c. Clique na guia Rede.

   d. Na página Rede, clique na caixa de seleção , digite o nome de rede (SSID) e clique no botão **Apply** (Aplicar). O endereço IP do dispositivo móvel é exibido na página Rede.

   NOTA: Para localizar o nome da rede (SSID), clique no menu **Configuração sem fio** na página Rede.

3. Para imprimir um documento a partir do aplicativo, selecione **Arquivo** e **Imprimir**.

   NOTA: Se houver somente um produto com suporte para a Impressão direta da HP conectado à rede sem fio, o documento será impresso. Se houver mais de um produto com suporte para a Impressão direta da HP conectado, uma lista de produtos será exibida; selecione seu produto antes de passar para a próxima etapa. Se nenhum produto for descoberto, você será solicitado a procurar o ePrint ou produtos locais.

5 Solucionar problemas

Solução de problemas de conectividade

Como solucionar problemas de rede sem fio

O programa de instalação não pode detectar o produto no processo de configuração.

Motivo	**Solução**
O produto está desligado.	Verifique se o produto está ligado e pronto. Reinicie-o, se necessário.
O produto está muito distante do roteador ou do ponto de acesso sem fio.	Aproxime-o do roteador ou do ponto de acesso sem fio.
Um programa de firewall pessoal está bloqueando a comunicação.	Desative o programa de firewall temporariamente para instalar o produto. Ative novamente o programa de firewall quando a instalação do produto estiver concluída. Se a desativação do firewall permitir que você se comunique com o produto, talvez seja interessante atribuir ao produto um endereço IP estático e, em seguida, ativar novamente o firewall. Para obter informações sobre firewalls usados em ambientes HP, consulte www.hp.com/support/XP_firewall_information.
O produto não está se comunicando com o roteador ou com o ponto de acesso sem fio.	• Verifique se a luz indicadora da função sem fio está acesa. Se ela estiver apagada, pressione o botão Sem fio. • Aproxime o produto do roteador ou do ponto de acesso sem fio e tente de novo. • Restaure as configurações sem fio padrão. Consulte a Como restaurar as configurações sem fio padrão na página 10. Se o erro persistir, desinstale o produto e execute novamente o programa instalador. Quando solicitado, forneça as configurações de rede e continue a instalação.

O produto não pode se conectar a uma rede sem fio.

Motivo	Solução
As configurações de rede sem fio do produto não correspondem às configurações da rede.	Talvez seja necessário definir as configurações de rede do produto de forma manual. Verifique se você conhece as seguintes configurações de rede: • Modo de comunicação • Nome da rede (SSID) • Canal (somente para redes ad-hoc) • Tipo de autenticação Use o utilitário de Configuração sem fio para configurar o produto para impressão em rede sem fio. Se o erro persistir, desinstale o produto e execute novamente o programa instalador. Quando solicitado, forneça as configurações de rede e continue a instalação.
O roteador ou o ponto de acesso sem fio estão configurações com um filtro de controle de acesso de mídia (MAC) que está negando acesso do produto à rede.	Configure o roteador ou o ponto de acesso sem fio de forma que a lista de endereços MAC aceitos inclua o endereço de hardware do produto. Consulte o manual do proprietário do dispositivo para obter ajuda.

A conexão sem fio fica às vezes desativada.

Motivo	Solução
O ambiente do produto pode estar afetando a comunicação sem fio. As seguintes situações podem afetar a comunicação sem fio: • Uma parede com estrutura de metal ou de concreto entre o produto e o roteador ou o ponto de acesso sem fio. • Televisores, aplicativos de computador, fornos microondas, interfones, telefones celular, carregadores de bateria e adaptadores de CA instalados próximos à rede. • Uma estação de difusão ou um fio de alta-tensão localizados próximos à rede. • Uma luz fluorescente próxima à rede alternando entre acesa e apagada.	Mova o produto para um local onde ele possa receber um sinal estável do roteador ou do ponto de acesso sem fio. Ou talvez seja necessário mover o roteador ou o ponto de acesso sem fio.

A Informações reguladoras

Declaração de conformidade (modelos sem fio)

Declaração de conformidade

de acordo com ISO/IEC 17050-1 e EN 17050-1

Nome do fabricante:	Hewlett-Packard Information Technology R&D (Xangai) Co., Ltd	Nº do doc.: BOISB-0901-05-rel.1.0
Endereço do fabricante:	Building 6, No. 690 BiBo Road ZhangJiang, Xangai, China	

declara que o produto

Nome do produto:	HP LaserJet Professional M1217nfw Série MFP
Número de modelo regulamentar[2)]	BOISB-0901-05
Opções do produto:	TODAS
Acessórios [4)]	BOISB-0906-00 — (Módulo LIU de US-Fax) BOISB-0906-01– (Módulo LIU de Euro-Fax) SDGOB-0892 — (Módulo sem fio)
Cartuchos de impressão:	CE285A, CC388A

está em conformidade com as seguintes Especificações de produto:

SEGURANÇA:	IEC 60950-1:2001 / EN60950-1: 2001 +A11 IEC 60825-1:1993 +A1 +A2 / EN 60825-1:1994 +A1 +A2 (Produto com LED/a laser, Classe 1) IEC 62311:2007 / EN 62311:2008
EMC:	CISPR22:2005 +A1/ EN55022:2006 +A1 - Classe B[1)] EN 61000-3-2:2006 EN 61000-3-3:1995 +A1 +A2 EN 55024:1998 +A1 +A2 FCC Título 47 CFR, Parte 15 Classe B/ICES-003, Edição 4 GB9254-1998, GB17625.1-2003 EN 301 489-1:V1.8.1 / EN 301 489-17:V1.3.2 EN 300 328:V1.7.1
TELECOMUNICAÇÃO:[3)]	ES 203 021; FCC Título 47 CFR, Parte 68[3)] FCC Título 47 CFR, Parte 15 Subparte C (Seção 15.247) / IC: RSS-210

USO DE ENERGIA: Nº do regulamento (EC) 1275/2008

Procedimento de teste de consumo normal de energia (TEC) do equipamento de imagem com qualificação ENERGY STAR®

Informações complementares:

Este produto atende aos requisitos da Diretiva da EMC 2004/108/EC e da Diretiva de baixa tensão 2006/95/EC, da Diretiva R&TTE 1999/5/EC (Anexo II e Anexo IV), da Diretiva EuP 2005/32/EC e leva a marca CE CE ⓘ correspondente.

Esse Dispositivo está em conformidade com a Parte 15 das normas da FCC. A operação está sujeita às duas condições a seguir: (1) este dispositivo não deve provocar interferência prejudicial e (2) este dispositivo deve aceitar qualquer interferência recebida, inclusive interferência que possa provocar uma operação indesejada.

1. O produto foi testado em uma configuração típica com sistemas de computadores pessoais Hewlett-Packard.
2. Para fins regulamentares, é atribuído a este produto um Número de regulamentação de modelo. Esse número não deve ser confundido com o nome do produto ou com o(s) número(s) do produto.
3. Aprovações e padrões de telecomunicações apropriados para os países/regiões de destino foram aplicados a este produto, além dos listados anteriormente.
4. Este produto usa um módulo acessório de fax analógico cujos números do modelo regulamentar são: BOISB-0906-00 (US-LIU) ou BOISB-0906-01 (EURO LIU) e SDGOB – 0892 (módulo sem fio), conforme necessário, para atender aos requisitos de regulamentação técnica dos países/regiões em que ele será vendido.

Xangai, China

1° de março de 2010

Somente para questões regulamentares:

Contato na Europa: Escritório local de serviços e vendas da Hewlett-Packard ou Hewlett-Packard GmbH, Department HQ--TRE / Standards Europe, Herrenberger Straße 140, D-71034, Böblingen (FAX: +49-7031-14-3143) www.hp.com/go/certificates

Contato nos EUA: Product Regulations Manager, Hewlett-Packard Company, PO Box 15, Mail Stop 160, Boise, Idaho 83707-0015 (Telefone: 208-396-6000)

Declarações adicionais para produtos sem fio

Declaração de conformidade com a FCC - Estados Unidos

Exposure to radio frequency radiation

⚠ **CUIDADO:** The radiated output power of this device is far below the FCC radio frequency exposure limits. Nevertheless, the device shall be used in such a manner that the potential for human contact during normal operation is minimized.

In order to avoid the possibility of exceeding the FCC radio frequency exposure limits, human proximity to the antenna shall not be less than 20 cm during normal operation.

This device complies with Part 15 of FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

⚠ **CUIDADO:** Based on Section 15.21 of the FCC rules, changes of modifications to the operation of this product without the express approval by Hewlett-Packard Company may invalidate its authorized use.

Declaração australiana

This device incorporates a radio-transmitting (wireless) device. For protection against radio transmission exposure, it is recommended that this device be operated no less than 20 cm from the head, neck, or body.

Declaração brasileira da ANATEL

Este equipamento opera em caráter secundário, isto é, não tem direito à proteção contra interferência prejudicial, mesmo de estações do mesmo tipo, e não pode causar interferência a sistemas operando em caráter primário.

Declarações canadenses

For Indoor Use. This digital apparatus does not exceed the Class B limits for radio noise emissions from digital apparatus as set out in the radio interference regulations of the Canadian Department of Communications. The internal wireless radio complies with RSS 210 of Industry Canada.

Pour l´usage d´intérieur. Le présent appareil numérique n´émet pas de bruits radioélectriques dépassant les limites applicables aux appareils numériques de Classe B prescribes dans le règlement sur le brouillage radioélectrique édicté par le Ministère des Communications du Canada. Le composant RF interne est conforme à la norme CNR-210 d´Industrie Canada.

Aviso de regulamentação da União Européia

A funcionalidade de telecomunicações deste produto pode ser usada nos seguintes países/regiões da UE e EFTA:

Áustria, Bélgica, Bulgária, Chipre, República Tcheca, Dinamarca, Estônia, Finlândia, França, Alemanha, Grécia, Hungria, Islândia, Irlanda, Itália, Letônia, Liechtenstein, Lituânia, Luxemburgo, Malta, Holanda, Noruega, Polônia, Portugal, Romênia, República Eslovaca, Eslovênia, Espanha, Suécia, Suíça e Reino Unido.

Aviso para uso na França

For 2.4 GHz Wireless LAN operation of this product certain restrictions apply: This equipment may be used indoor for the entire 2400-2483.5 MHz frequency band (channels 1-13). For outdoor use, only 2400-2454 MHz frequency band (channels 1-9) may be used. For the latest requirements, see www.arcep.fr.

L'utilisation de cet equipement (2.4 GHz Wireless LAN) est soumise à certaines restrictions : Cet équipement peut être utilisé à l'intérieur d'un bâtiment en utilisant toutes les fréquences de 2400-2483.5 MHz (Chaine 1-13). Pour une utilisation en environnement extérieur, vous devez utiliser les fréquences comprises entre 2400-2454 MHz (Chaine 1-9). Pour les dernières restrictions, voir, www.arcep.fr.

Aviso para uso na Rússia

Существуют определенные ограничения по использованию беспроводных сетей (стандарта 802.11 b/g) с рабочей частотой 2,4 ГГц: Данное оборудование может использоваться внутри помещений с использованием диапазона частот 2400-2483,5 МГц (каналы 1-13). При использовании внутри помещений максимальная эффективная изотропно–излучаемая мощность (ЭИИМ) должна составлять не более 100мВт.

Declaração da Coréia

당해 무선설비는 운용 중 전파혼선 가능성이 있음

Declaração para Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條　經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條　低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。
前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。
低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Sinal de telecomunicação com fio do Vietnã para produtos aprovados do Tipo ICTQC

Índice